Roadmap do SMath Studio

Novembro 2022

Lançamento regular da versão 1.x do SMath Studio

- Melhorias no motor de cálculo.
- Atualizações e correções periódicas.

Fevereiro 2023

Lançamento do Serviço de Cálculo integrado

- O SMath Studio oferece uma API para softwares de terceiros.

Setembro 2023

Contrato de Licença alterado

- Termos e condições unificados para todos os países.

Setembro 2023

Novo lançamento do Servidor de Licenciamento SMath 4.x

- Implantação do SMath Server no formato Docker.

Dezembro 2023

Lançamento regular da versão 1.x do SMath Studio

- O SMath Studio é dividido nas edições Pública e Enterprise.

Dezembro 2023

Lançamento regular do Servidor de Licenciamento SMath 4.x

- Introdução do suporte para a edição Enterprise do SMath Studio.

Setembro 2024

Lançamento regular da versão 1.x do SMath Studio

- O SMath Studio Core foi lançado como pacote NuGet.
- Novos recursos: números mistos, unidade monetária padrão, entre outros.
- Atualizações e correções periódicas.

Fevereiro 2025

Lançamento regular da versão 1.x do SMath Studio

- Novos recursos: melhorias na janela de configuração de página, tradução da interface para islandês, entre outros.
- Atualizações e correções periódicas.

Março 2025

Atualização significativa do SMath Forum

- Funcionalidades de IA (detecção de spam e tradução de mensagens).
- Autenticação integrada.

Dezembro 2025

Novo lançamento do Servidor de Licenciamento SMath 5.x

- O ambiente de execução foi atualizado para o .NET Core 9.
- Melhorias de segurança.
- Proporciona maior flexibilidade para a gestão de licenças nas organizações.

Junho 2026

Lançamento regular da versão 1.x do SMath Studio

- Como etapa fundamental na nossa integração com IA, este lançamento prepara o cenário para a próxima atualização, que entregará o conjunto completo de recursos prometidos.
- Importação de arquivos do Mathcad Prime.
- Os plugins comerciais mais populares agora podem ser baixados e utilizados gratuitamente para começar.
- Migração para o GitLab para desenvolvimento interno de plugins.

Agosto 2026

Lançar a funcionalidade de IA na SMath Studio 1.x

- Gera cálculos com base no prompt do usuário.
- Cria automaticamente títulos, descrições e palavras-chave para a folha de cálculo.
- Capacidade de esclarecer o significado de uma equação, seus componentes ou um conjunto específico de elementos do cálculo.
- Tradução do conteúdo das planilhas de cálculo para qualquer idioma suportado pelo SMath Studio.
- Descrever imagens com texto.

Outubro 2026

Mover o repositório público de código para o Git

- Kit de ferramentas padrão para desenvolvedores.
- Integração aprimorada de CI/CD.

Janeiro 2027

Suporte a plug-ins de terceiros na versão em nuvem do SMath Studio

- Permitir a seleção de complementos para uso nos cálculos.
- Melhor integração com políticas de licenciamento.

Março 2027

Novo lançamento do SMath Studio 2.x

- O ambiente de execução foi atualizado para o .NET Core 9.
- O tema escuro é suportado pela interface do usuário.
- Melhor suporte a dispositivos com alta densidade de pixels (DPI).
- Suporte nativo para Linux e macOS.
- Uma janela de console para controlar a aplicação por meio da execução de scripts.

Julho 2027

Retomada do suporte a aplicativos nativos para dispositivos móveis

- Versões dos aplicativos para iOS e Android.

Janeiro 2028

Novo lançamento do SMath Studio 3.x

- Editores separados para diferentes tipos de regiões (tabulares, baseadas em texto, baseadas em imagem, etc.).
- Introdução de um novo formato de arquivo compatível com ODF, garantindo total compatibilidade reversa com os cálculos existentes.

Março 2028

Novo lançamento do SMath Licensing Server 6.x

- O SMath Studio na Nuvem foi incluído no Servidor Local de Licenciamento do SMath.

AVISO IMPORTANTE SOBRE O ROADMAP

Este roadmap de produto e funcionalidades é fornecido apenas para fins informativos e de planejamento. Ele reflete nossas intenções, prioridades e cronogramas estimados de desenvolvimento atuais e está sujeito a alteração a qualquer momento, sem aviso prévio.

Nada neste roadmap constitui garantia, promessa ou compromisso vinculante quanto à disponibilidade, cronograma, funcionalidade ou lançamento de qualquer funcionalidade, produto ou serviço. Todas as datas, marcos e estimativas de entrega são projeções futuras baseadas em condições atuais e podem ser ajustadas devido a fatores técnicos, operacionais, de mercado, regulatórios ou relacionados a recursos.

A SMath LLC reserva expressamente o direito de adicionar, modificar, adiar, priorizar ou remover qualquer item do roadmap a seu exclusivo critério. Não fazemos representações ou garantias, expressas ou implícitas, quanto à exatidão, completude ou confiabilidade das informações apresentadas aqui.

A confiança neste roadmap é estritamente por sua conta e risco. A SMath LLC não será responsável por quaisquer decisões tomadas, ações realizadas, oportunidades perdidas ou danos (diretos, indiretos ou consequenciais) resultantes da confiança no conteúdo deste roadmap.